

Longueurs et masses : exercices de maths CE1 à télécharger en PDF



Le livre d'exercices corrigés de maths CE1

Tout le programme en un seul PDF de 119 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

21 exercices classés par difficulté (★ facile, ★★ moyen, ★★★ difficile). Cherche d'abord sans regarder le corrigé !

1

Choisir la bonne unité



Recopie chaque phrase avec la bonne unité : cm, m, km, g ou kg.

- a. Un crayon mesure 15 ...
- b. Un sac de pommes de terre pèse 5 ...
- c. La cour de l'école mesure 40 ...
- d. Un trajet en voiture dure 120 ...
- e. Une pièce de monnaie pèse 8 ...

2 Lire une règle



Voici un stylo posé sur une règle.



Quelle est la longueur du stylo ?

3 Des mètres aux centimètres



Complète.

- a. 2 m = ... cm
- b. 3 m = ... cm
- c. 5 m = ... cm
- d. 400 cm = ... m

4 Des kilogrammes aux grammes



Complète.

- a. 2 kg = ... g
- b. 4 kg = ... g
- c. 6 kg = ... g
- d. 3 000 g = ... kg

5 Quel est le plus long ?



Hugo a un ruban de 85 cm. Inès a un ruban de 1 m. Qui a le ruban le plus long ?

6 Quel est le plus lourd ?



Un paquet de riz pèse 900 g. Un paquet de sucre pèse 1 kg. Lequel est le plus lourd ?

7 Vrai ou faux ?



Dis si chaque phrase est vraie ou fausse.

- a. $1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$.
- b. $1 \text{ kg} = 100 \text{ g}$.
- c. $1 \text{ km} = 1\,000 \text{ m}$.

8 Ranger des longueurs



Range du plus court au plus long : 3 m ; 250 cm ; 2 m 80 cm.

9 Le ruban de Lila



Lila a un ruban de 2 m. Elle en coupe 75 cm pour faire un nœud. Quelle longueur de ruban reste-t-il ?

10 Le sac de farine



Un sac de farine pèse 2 kg. Une cuisinière utilise 500 g de farine pour un gâteau. Quelle masse de farine reste-t-il ?

11 Deux promenades



Le matin, Samir marche 3 km. L'après-midi, il marche 4 km. Quelle distance a-t-il marché en tout ?

12 Mètres et centimètres



Complète.

- a. $1\text{ m } 20\text{ cm} = \dots\text{ cm}$
- b. $2\text{ m } 5\text{ cm} = \dots\text{ cm}$
- c. $150\text{ cm} = \dots\text{ m } \dots\text{ cm}$

13 Les paquets de beurre

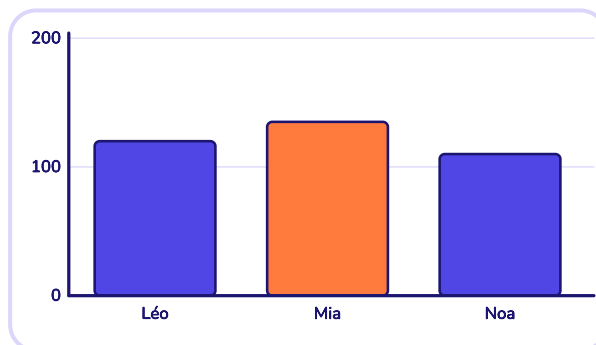


Un pâtissier prend 3 paquets de beurre de 250 g chacun. Quelle masse de beurre a-t-il ?
Combien de grammes faut-il ajouter pour avoir 1 kg ?

14 Le concours de saut



Voici les longueurs des sauts de trois enfants (en cm).



- a. Qui a sauté le plus loin ? b. Quelle est la différence entre le saut de Mia et celui de Noa ?

15 La clôture du jardin



Pour clôturer un côté du jardin, un jardinier met 4 planches de 150 cm côte à côte. Quelle est la longueur de la clôture en cm ? Puis en m ?

16 À vélo

Un parcours à vélo fait 1 km. Nora a déjà roulé 650 m. Combien de mètres lui reste-t-il à parcourir ?

17 La recette

Pour un gâteau de 1 kg, on met 400 g de farine, 150 g de sucre et du beurre. Quelle masse de beurre faut-il ?

18 Le chat et le chien

Un chat pèse 4 kg 500 g. Un chien pèse 12 kg. Quelle est la différence de masse entre eux ? Donne le résultat en g, puis en kg et g.

19 Les morceaux de ficelle

Une ficelle mesure 3 m. Théo coupe 4 morceaux de 60 cm. Quelle longueur de ficelle reste-t-il ?

20 Que dit Paul ?

Paul dit : « 1 km = 100 m, donc une route de 3 km fait 300 m. » A-t-il raison ? Explique et donne la bonne longueur en mètres.

21 Les sacs de sable

On a trois sacs de 2 kg chacun. On a aussi un seul gros sac de 5 kg 500 g. Quel est le plus lourd : les trois petits sacs réunis, ou le gros sac ?

Le livre d'exercices corrigés de maths CE1

Tout le programme en un seul PDF de 119 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

Zyro te conseille la suite

Exercices corrigés de maths

Longueurs et masses : exercices corrigés de maths CE1

Cours de maths

Longueurs et masses : cours de maths CE1

QCM de maths

Longueurs et masses : QCM de maths CE1

Exercices corrigés de maths

Les nombres jusqu'à 100 : exercices corrigés de maths CE1

✓ **Exercices corrigés de maths**

Addition et soustraction : exercices corrigés de maths CE1

■ **Cours de maths**

Les nombres jusqu'à 100 : cours de maths CE1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage